



タウンレコーダー 遠隔見守りサービス



防犯カメラを設置し、映像を録画したい！
でも、こんなことにお困りではないですか？

- ✓ 配線工事やルータを設置しなくても、簡単にカメラシステムを構築・撤去したい。
- ✓ あとで状況を確認できるように、録画映像もしっかり残しておきたい。
- ✓ カメラのライブ映像をスマホで簡単に確認したい。
- ✓ 万が一の機器故障の際は自動で通知してほしい。
- ✓ 災害等有事の際、避難情報などを確実に伝達したい。



タウンレコーダー遠隔確認



システムにおまかせ!!

音と映像による確実な情報伝達!



(*) 放送機能を使うにはパソコンが必要になります。

適用例



各種イベント



防災



交差点



通学路

●このチラシは暫定資料です。商品の仕様・外観等は変更する場合があります。

TOA株式会社

●お問い合わせ ... 営業戦略室 国内販売企画課
〒665-0043 宝塚市高松町2-1 TEL.0797-71-9057 FAX.0797-72-2153

<http://www.toa.co.jp>

近日発売



屋外ドームカメラ一体型レコーダー

フルHD対応タウンレコーダー



カメラとレコーダーが一体化したタウンレコーダーに、フルHD対応タイプがラインナップ。フルHD画像で2週間の長時間記録が可能です。

屋外ドームカメラ一体型レコーダー

G-R201-2

G-R301-2 (遠隔地からの画像確認機能に対応)



※写真は別売の金具を使用してG-R201-2をポールに取付けたイメージです。G-R301-2はアンテナ内蔵です。

特長

フルHD (1920×1080) の高精細映像を長時間記録

フルHD (1920×1080) の画像を録画レート10fpsで、**2週間以上**の録画が可能です。

従来のアナログ防犯カメラの画像



解像度
640×480

フルHD対応タウンレコーダーの画像



解像度
1920×1080

ワイドダイナミック機能により 出入口や駐車場でも鮮明な映像を撮影

ワイドダイナミック機能OFF



ワイドダイナミック機能ON



出入口など



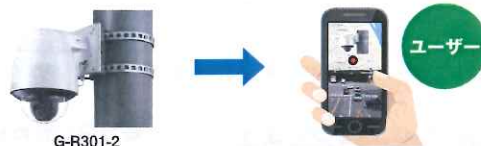
駐車場など

小型化を実現

当社比で従来品の約63%の大きさに。



G-R301-2はお手持ちのスマホやパソコンで 遠隔地からでも映像確認が簡単!



写真はイメージです。



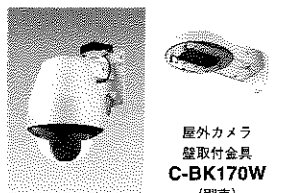
暫定仕様

品番	G-R201-2	G-R301-2
電源	AC100V 50/60Hz (3P先バラ)	
消費電力	14.9W (0.31A)	16.8W (0.34A)
記録メディア	SATA 250GB SSD	
録画	画像圧縮方式	H.264
	画像サイズ	1080p (1920×1080)、720p (1280×720)、HVGAW (640×360)
カメラ	録画レート	1、3、5、10、15fps
	撮像素子	1/2.8型CMOS
メ	有効画素数	1944 (H) × 1104 (V) 214万画素
	走査方式	プログレッシブ
ラ	最低被写体照度	0.5lx (50%、カラー、スローシャッター OFF時) 0.1lx (20%、カラー、スローシャッター OFF時) 0.05lx (50%、白黒、スローシャッター OFF時)
	ホワイトバランス	ATW1、ATW2、AWB
	逆光補正	ワイドダイナミック: LOW、MID、HIGH
画角	水平: 100°~30°、垂直: 55°~15°	
無線LAN	IEEE802.11n 2.4GHz/5.6GHz	
状態表示LED	録画LED (緑)、機器異常LED (赤)	
セキュリティ	Webブラウザ接続パスワード、無線LAN暗号化 (WPA2-PSK (AES))、無線LANステルス機能	
使用温度範囲	-20℃~+50℃ (-10℃以下は連続通電時)	
使用湿度範囲	90%RH以下 (ただし結露のないこと)	
防塵・防水性能	IP66	
質量	本体: 約3kg GPSアンテナ: 約250g (金具含む)	約3kg



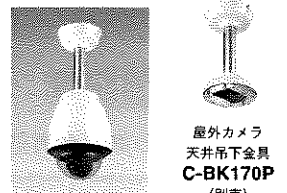
取付例

■ 壁取付時



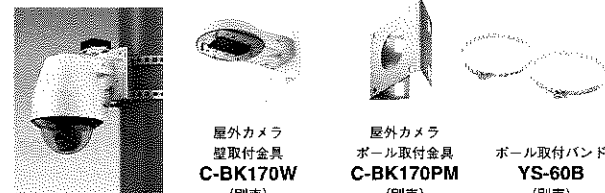
屋外カメラ
壁取付金具
C-BK170W
(別売)

■ 天井吊下時



屋外カメラ
天井吊下金具
C-BK170P
(別売)

■ ボール取付時



屋外カメラ
壁取付金具
C-BK170W
(別売)

屋外カメラ
ボール取付金具
C-BK170PM
(別売)

ボール取付バンド
YS-60B
(別売)

※写真はG-R201-2の取付イメージです。 G-R301-2はアンテナ内蔵です。



記録時間表

フルHD (1920×1080)、10fps、画質: 標準の画像を2週間録画できます。

単位: 日

画像サイズ	画質	録画レート				
		1 fps	3 fps	5 fps	10 fps	15 fps
1080p (1920×1080)	高画質	16.0	14.0	10.0	7.5	5.0
	標準	20.5	18.0	16.0	14.0	10.0
	長時間	41.0	30.0	20.5	18.0	16.0
720p (1280×720)	高画質	20.5	16.0	14.0	10.0	7.5
	標準	41.0	30.0	20.5	16.0	14.0
	長時間	82.0	54.5	41.0	30.0	20.5
HVGAW (640×360)	高画質	41.0	30.0	20.5	16.0	14.0
	標準	82.0	54.5	41.0	30.0	20.5
	長時間	164.5	109.5	82.0	54.5	41.0

※録画時間は参考値です。録画時間を保証するものではありません。
※録画時間は、録画する映像によって変動します。



録画データ取り出し時間の目安

パソコン、タブレット等への録画データの取り出しにかかる時間の目安です。(無線LANの実効データ速度が27Mbpsの場合)

単位: 分

画像サイズ	画質	ダウンロード範囲		
		10分	1時間	1日
1080p (1920×1080)	高画質	1	6	139
	標準	1	3	70
	長時間	1	3	50
720p (1280×720)	高画質	1	5	100
	標準	1	3	57
	長時間	1	2	28
HVGAW (640×360)	高画質	1	3	57
	標準	1	2	28
	長時間	1	1	15

※フレームレートが10 fpsの場合の目安です。

●このチラシは暫定資料です。商品の仕様・外観等は変更する場合があります。

TOA株式会社

●お問い合わせ … 営業戦略室 国内販売企画課

<http://www.toa.co.jp>

〒665-0043 宝塚市高松町2-1 TEL.0797-71-9057 FAX.0797-72-2153

2016.06